

NB / KVB / NA / KVA

Caractéristiques	NB - KVB	NA - KVA
Classe UNI EN 1822-1:2019	H13	H14
Efficacité MPPS	≥ 99,95%	≥ 99,995%
Perte de charge finale recommandée	600 Pa	600 Pa
Perte de charge finale maximale	1000 Pa	1000 Pa
Température maximale de fonctionnement	70°C	70°C
Humidité maximale relative	100%	100%



Filtres multididre à miniplis, disponibles dans une large gamme de rendements des classes HEPA, utilisés dans les étages de filtration des systèmes de ventilation desservant des environnements critiques ou à contamination contrôlée. La combinaison des technologies miniplis et multididre permet d'utiliser une surface filtrante bien plus importante que les filtres plats normaux et, par conséquent, ils ont une durée de vie plus longue.

MATÉRIAU ET FINITION

- Cadre en acier galvanisé.
- Média filtrant en microfibre de verre ignifugée, à grande surface, grâce à la technologie miniplis
- Lut à base de polyuréthane.
- Séparateurs thermoplastiques.
- Joint en polyuréthane à deux composants, sans raccords.

APPLICATIONS

À l'intérieur des sections de filtration des centrales de traitement de l'air.

Dans les systèmes de confinement pour l'extraction de l'air des environnements contaminés - Systèmes Canister (voir la page 99).

Dans les caissons en gaine du modèle MODULO (voir la page 98).

VERSIONS

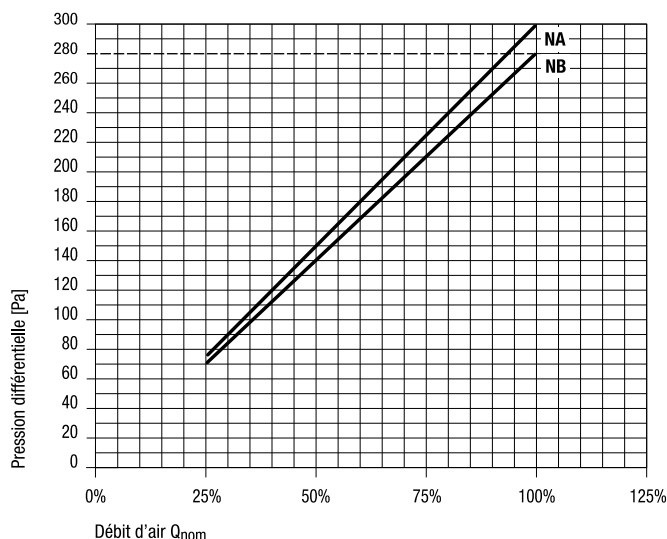
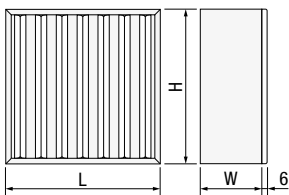
- S cadre en acier inoxydable AISI 304
- ATEX
 - II 2G Ex h IIC T6 Gb
 - II 2D Ex h IIC T85°C Db
 cadre et treillis du côté de l'entrée d'air, en acier galvanisé
- HT120 haute température jusqu'à 120°C en continu
- ALPHA pour l'industrie alimentaire, uniquement disponible en version S (voir le catalogue spécifique).

ACCESSOIRES

GIS GUN double joint, côté entrée polyuréthane bi-composant, sans raccords ; côté sortie en EPDM.

Code	Dimensions [mm]			Débit d'air Q nominal						Surface filtrante	Perte de charge initiale [Pa]		NB	NA
				NB			NA							
	L	H	W	[m³/h]	[m³/s]	[cfm]	[m³/h]	[m³/s]	[cfm]	[m²]	NB	NA		
31	305	305	292	850	0,236	500	720	0,200	424	8,3	280	300	●	●
52	305	610	292	1800	0,500	1059	1550	0,430	912	18	280	300	●	●
55	287	595	292	1600	0,444	942	1350	0,375	795	16	280	300		
56	490	595	292	2700	0,750	1589	2300	0,639	1354	30	280	300		
54	595	595	292	3200	0,890	1883	2700	0,750	1589	35	280	300		
5	610	610	292	4000	1,111	2354	3400	0,944	2001	37	280	300	●	●
6	762	610	292	5000	1,389	2943	4250	1,180	2501	47	280	300		

• Produits disponibles en stock



Série DELTA - Filtres HEPA, multidirectionnels, pour flux canalisés

NB / KVB / NA / KVA

Code	Dimensions [mm]			Débit d'air Q nominal						Surface filtrante	Perte de charge initiale [Pa]		KVB	KVA
				KVB			KVA				KVB	KVA		
L	H	W	[m³/h]	[m³/s]	[cfm]	[m³/h]	[m³/s]	[cfm]	[m²]					
52	305	610	292	1500	0,416	883	1250	347	736	13	280	300		
5	610	610	292	3400	0,944	2001	2850	790	1677	26	280	300		

